

RECOMPOUND SERIES**Редукторные масла****Описание продукта**

Серия редукторных масел на основе минерального масла высокой степени очистки.

Содержат усовершенствованный комплекс присадок, обеспечивающих высокую несущую способность наряду с защитой поверхности от износа на микроскопическом уровне.

Благодаря отличной рецептуре они предотвращают коррозию и уменьшают износ. Также они совместимы с уплотнительными компонентами, которые используются в редукторах.

Применение

Серия масел RECOMPOUND рекомендована для промышленных закрытых трансмиссий с циркуляционной и разбрызгивающей системой смазывания при пиковых значения температуры масла до 120°C.

Масла RECOMPOUND отвечают требованиям всех известных производителей редукторов и подшипников.

RECOMPOUND рекомендуется для смазывания цилиндрических прямозубых шестерен, уравнильных и планетарных передач, а также редукторов ветряных турбин.

Преимущества

Превосходные противоизносные и противозадирные свойства, которые подтверждаются тестами FZG и работой в реальных условиях эксплуатации.

Технология присадок "Ultra Clean" обеспечивает снижение количества отложений.

Хорошие деэмульгирующие свойства.

Высокая степень защиты от коррозии.

Спецификации/Допуски

DIN 51 517-3: CLP

ISO 6743-6: CKD

ISO 12925-1: CKD

AIST 224

AGMA 9005/D94

David Brown S1 53.101

Flender

Sew

Хранение

Защищать от прямых солнечных лучей и дождя. Хранить в оригинальных закрытых бочках и в крытых помещениях. Температура хранения должна быть в пределах (+5)-(+40)°C.

Охрана труда и техника безопасности

По имеющейся информации, этот продукт не оказывает неблагоприятного воздействия на здоровье при правильном обращении и использовании. Дополнительная информация и рекомендации приведены в Бюллетене данных по безопасному обращению с материалами. Эти Бюллетени предоставляются по запросу местным офисом, ответственным за продажи, или через Интернет на сайте www.belgin-oil.ru. Этот продукт не должен применяться для других целей, кроме тех, для которых он предназначен. При утилизации использованного продукта, соблюдайте меры по защите окружающей среды.

НАИМЕНОВАНИЕ	ТЕСТОВЫЕ ЗНАЧЕНИЯ									МЕТОД ИСПЫТАНИЙ
ISO VG №	68	100	150	220	320	460	680	1000	1500	-
Плотность (20°C, г/см ³)	0,890	0,895	0,900	0,910	0,915	0,915	0,918	0,918	0,919	ASTM D 1298
Кинематическая вязкость (40°C, cSt)	68	100	150	220	320	460	680	1000	1500	ASTM D 445
Кинематическая вязкость (100°C, cSt)	8,65	11,2	14,8	18,9	24,1	30,6	39,2	47,5	61,5	ASTM D 445
Индекс вязкости	98	97	98	96	96	95	92	90	91	ASTM D 2270
Температура вспышки (°C)	240	240	245	250	250	255	280	285	288	ASTM D 92
Температура застывания (°C)	-24	-24	-21	-18	-15	-12	-9	-9	-6	ASTM D 97
Коррозия меди (3 ч. при 100°C)	1a	1a	1a	1a	1a	1a	1a	1a	1a	ASTM D 130
Пенообразование Последовательность 2 (мл/мл)	30/0	30/0	30/0	30/0	30/0	30/0	30/0	30/0	30/0	ASTM D 892
Нагрузка сваривания (кг)	200	225	250	250	250	250	250	250	250	ASTM D2783
FZG, ступень отказа	12+	12+	12+	12+	12+	12+	12+	12+	12+	DIN ISO 14635-1
Защита от ржавления	Удовлетворительно									ASTM D 665 B
Дезэмульгирующая способность	40/37/3									ASTM D 1401